

V. PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa, penggunaan tepung kulit ubi kayu fermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* (KUKAF) sampa level 25% dapat mempertahankan berat telur dan lemak kuning telur namun menurunkan warna kuning telur sampai 17,9% pada ayam petelur. Pada kondisi ini diperoleh berat telur 63,07 g/butir, kadar lemak kuning telur 27,69% dan warna kuning telur 6,63.

5.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka dapat disarankan penggunaan KUKAF untuk ke depannya diharapkan pemakaian KUKAF ditambahkan dengan bahan feed additive yang mengandung pigmen *xantofil* atau pigmen *karatenoid* sehingga dapat meningkatkan nilai atau skor warna pada kuning telur.

